

JUDEȚUL PRAHOVA
COMUNA PROVIȚA DE SUS
CONSILIUL LOCAL

HOTĂRÂRE

privind aprobarea documentației tehnico-economice faza studiului de fezabilitate, aprobarea indicatorilor tehnico-economici aferenți obiectivului de investiții „Consolidare și modernizare DS 2344 , Șchiopota ” comuna Provița de Sus, județul Prahova și aprobarea finanțării de la bugetul local a categoriilor de cheltuieli care nu se finanțează de la bugetul de stat prin PNDL

Consiliul Local al comunei Provița de Sus, județul Prahova, întrunit în ședință ordinară în data de 28.02.2018;

Având în vedere expunerea de motive nr. 769/22.02.2018 a Primarului comunei Provița de Sus, raportul de specialitate nr. 770 /22.02.2018 al compartimentului impozite și taxe locale, financiar contabil din Primăria comunei Provița de Sus și raportul de avizare favorabilă al comisiei de specialitate buget finanțe din cadrul Consiliului Local al comunei Provița de Sus;

În conformitate cu prevederile: -art.44 alin.(1) din Legea nr.273/2006 privind finanțele publice locale, cu modificările și completările ulterioare;

-art.7 alin.(1) lit.e) din O.U.G. nr.28/2013 pentru aprobarea Programului național de dezvoltare locală, aprobată prin Legea nr.89/2015, cu modificările și completările ulterioare;

-art.5 lit.e) și art.6 alin.(5) din Normele metodologice pentru punerea în aplicare a prevederilor O.U.G. nr.28/2013 , aprobate prin Ordinul MDRAP nr.181/2013, republicat;

-OMDRAPFE nr.3617/12.07.2017 privind aprobarea listei obiectivelor de investiții și sumele alocate acestora pentru finanțarea Programului național de dezvoltare locală, pentru județul Prahova, în perioada 2017-2020;

-H.G.nr.907/2016 privind etapele de elaborare și conținutul-cadru al documentațiilor tehnico-economice aferente obiectivelor/proiectelor de investiții finanțate din fonduri publice;

-art.36 alin.(2) lit.b), alin.(4) lit.d) din Legea nr.215/2001 privind administrația publică locală, republicată, cu modificările și completările ulterioare.

În temeiul prevederilor art.45 și art.115 alin.(1) lit.b) din Legea nr.215/2001 privind administrația publică locală, republicată, cu modificările și completările ulterioare ;

Consiliul Local al comunei Provița de Sus adoptă prezenta hotărâre.

Art.1 Se aprobă documentația tehnico-economică, faza studiului de fezabilitate, pentru obiectivul de investiții „Consolidare și modernizare DS 2344 , Șchiopota” comuna Provița de Sus, județul Prahova cuprinzând următorii indicatori:

1.tehnici:Lungimea totală a zidurilor de sprijin este de 410 m.

- Suprafața totală afectată de lucrări este de **3746mp**.
- Se vor executa sprijiniri ale malului, cu ziduri de sprijin din beton clasa C16/20 (B250), cu elevația variabilă de 1,00 - 4,00 m înălțime, fondate direct pe o fundație din beton C12/15 (B200). A fost prevăzută o hidroizolație din bitum filerizat pe intradosul zidului de sprijin, în vederea hidroizolării suprafeței betonate. După finalizarea acesteia se va executa o umplutură (dren) din balast.
- Se vor executa praguri de fund și săpături în albia pârâului în vederea realizării unui canal de regularizare a acesteia.
- Pentru modernizarea drumului se va executa un sistem rutier nou atât pe partea carosabilă cât și pe drumurile laterale, platformele de încrucisare și zonele de întoarcere. Sistemul rutier va fi alcătuit din : 10 cm strat de nisip, 30 cm strat de balast, 15 cm strat de piatră spartă, 6 cm strat de BADPC25 și 4 cm BAPC16. Carosabilul va fi mărginit de acostamente din piatră spartă . Pentru asigurarea scurgerii apelor s-au prevăzut podețe tubulare.

Pentru siguranța traficului datorită faptului că drumul se desfășoară pe marginea unei ape, se va monta parapet metalic deformabil. Se vor realiza lucrări de siguranță a circulației, respectiv marcaje rutiere montare table indicatoare

2. economici: Valoarea totală a investiției fără TVA 2.148.598,54 lei, respectiv cu TVA: 2.554.744,11 lei
din care C+M fără TVA: 1.961.655,72 lei, respectiv C+M cu TVA 2.334.370,31 lei.

Art.2 (1) Se aprobă **indicatorii tehnico-economici și valoarea totală a investiției**, inclusiv TVA, de **2.554.744,11 lei** pentru obiectivul de investiții „**Consolidare și modernizare DS 2344 , Șchiopota**” comuna Provița de Sus, județul Prahova conform Anexei nr.1 (indicatorii tehnici) și Anexei nr.2 (indicatorii financiari-deviz general) care fac parte integrantă din prezenta hotărâre.

(2) Durata de realizare a investiției este de 12 luni.

Art.3 Se aprobă (se însușește) suma **2.486.710,00 lei** alocată din **bugetul de stat** pentru finanțarea prin Programul național de dezvoltare locală, județul Prahova a obiectivului de investiții „**Consolidare și modernizare DS 2344 , Șchiopota**” comuna Provița de Sus, județul Prahova.

Art.4 Se aprobă suma de **68.034,11 lei** pentru asigurarea finanțării de către comuna Provița de Sus, ca și contribuție proprie din bugetul local, a obiectivului de investiții „**Consolidare și modernizare DS 2344 , Șchiopota**” comuna Provița de Sus, județul Prahova.

Art.5 Comuna Provița de Sus asigură finanțarea de la bugetul local a următoarelor categorii de cheltuieli care nu se finanțează de la bugetul de stat prin PNDL, respectiv: cheltuieli pentru obținerea și amenajarea terenului; studiile de fezabilitate/documentațiile de avizare a lucrărilor de intervenții; studiile de teren; studiile de specialitate; expertizele tehnice și/sau audit energetic; asistență tehnică; consultanță; taxe pe obținerea de avize/acorduri/autorizații; organizarea procedurii de achiziții; active necorporale; cheltuieli conexe organizării de șantier; comisioane, cote, taxe, costuri credite; cheltuieli pentru probe tehnologice, teste și predare la beneficiar.

Art.6 Se împuternicește Primarul comunei Provița de Sus, domnul Movileanu Tarcisius Ovidiu Ioan să semneze documentele aferente obiectivului de investiții „**Consolidare și modernizare DS 2344 , Șchiopota**” comuna Provița de Sus, județul Prahova.

Art.7 Orice altă prevedere, cuprinsă în hotărâri ale Consiliului Local Provița de Sus, contrară prezența, se abrogă.

Art.8 Secretarul comunei Provița de Sus va asigura aducerea la cunoștință publică și comunicarea prezentei hotărâri persoanelor și autorităților publice interesate.

Președinte de ședință,
Voiculescu Ion Florin



Contrasemnează,
Secretar,
Cernat Elena



Nr. 12

Data 28.02.2018

Nr. consilieri locali în funcție: 11
Nr. consilieri locali prezenți la ședință:
Hotărârea s-a adoptat cu 10 voturi pentru

**Documentație tehnico-economică la obiectivul de investiție
„Consolidare și modernizare DS 2344, Șchiopota ”**

FAZA STUDIU DE FEZABILITATE

INDICATORI TEHNICI

Date tehnice ale investiției:

Lungimea totală a zidurilor de sprijin este de **410m**.

Suprafața totală afectată de lucrări este de **3746mp**.

Zona și amplasamentul:

Lucrarile care fac obiectul prezentului proiect sunt amplasate in comuna Provita de Sus, judetul Prahova si este reprezentat de firul paraului Schiopota care erodeaza malul drept si acostamentul strazii DS2344.

Statutul juridic al terenului care urmează să fie ocupat:

- a) Terenul este situat pe teritoriul comunei Provita de Sus.
- b) Construcțiile propuse se vor amplasa cu respectarea prevederilor Codului Civil, normelor sanitare, PSI și de protecția mediului.

Situația ocupărilor definitive de teren: suprafața totală, reprezentând terenuri din intravilan/extravilan;

Prin lucrarea de față se propune modernizarea si consolidarea drumului DS2344 prin amenajarea malurilor paraului Schiopota pe o suprafață totală de **3746 mp**, aceasta fiind situată pe teritoriul comunei Provita de Sus, reprezentand terenuri din intravilan.

Studii de teren:

– studii topografice cuprinzând planuri topografice cu amplasamentele reperelor, liste cu reperi în sistem de referință național;

Studiile topografice au fost executate conform cerințelor în vigoare. Acestea au reprezentat baza pentru planul de situație proiectat și profilul longitudinal.

– studiu geotehnic cuprinzând planuri cu amplasamentul forajelor, fișelor complexe cu rezultatele determinărilor de laborator, analiza apei subterane, raportul geotehnic cu recomandările pentru fundare și consolidări;

Cercetările geologice s-au efectuat prin intermediul a trei foraje geotehnice, executate pe traseul de drum.

Ca urmare a cercetărilor geotehnice efectuate de-a lungul drumului satec DS2344 Schiopota din localitatea Provita de Sus, s-au constatat următoarele:

- albia minora a paraului de-a lungul careia este realizat drumul satec DS2344 Schiopota are un profil în "U", cu malurile cu înalțimi variabile, de până la 4,00 m, în general acoperite cu lastaris
- malurile sunt formate pe o înalțime de cca 2,50 – 3,00 m din depozite aluviale cu numeroase depuneri antropice, friabile, neconsolidate;

- aceste depozite aluviale stau pe un strat de argila marnoasa cenusie plastic vartoasa – plastic tare;
- eroziunea laterala a malurilor (in special cel stang)a condus la degradarea drumului DS2344 Schiopota pe o lungime de cca 250 m;
- Talvegul paraului este sapat in stratul de argila marnoasa cenusie plastic vartoasa;
- La data realizarii studiului geotehnic au fost interceptate infiltratii de apa la contactul depozitului aluvial cu argila marnoasa.

Caracteristicile principale ale construcțiilor din cadrul obiectivului de investiții, specifice domeniului de activitate și variantele constructive de realizare a investiției, cu recomandarea variantei optime pentru aprobare.

Necesitatea si oportunitatea consolidarii si modernizarii acestui sector de drum presupune realizarea unor ziduri de sprijin si unui sistem rutier nou, pentru asigurarea traficului rutier in conditii de siguranta.

In cadrul documentatiei elaborate au fost prevazute lucrari pentru punerea in siguranta a drumului DS2344, care sa urmareasca asigurarea stabilitatii malurilor paraului si a drumului adiacent. Se vor executa sprijiniri ale malului, cu ziduri de sprijin din beton clasa C16/20 (B250), cu elevatia variabila de 1,00 - 4,00 m inaltime, fondate direct pe o fundatie din beton C12/15 (B200). A fost prevazuta o hidroizolatie din bitum filerizat pe intradosul zidului de sprijin, in vederea hidroizolarii suprafetei betonate. Dupa finalizarea acesteia se va executa o umplutura (dren) din balast.

Se vor executa praguri de fund si sapatari in albia paraului in vederea realizarii unui canal de regularizare a acesteia.

Pentru modernizarea drumului se va executa un sistem rutier nou atat pe partea carosabila cat si pe drumurile laterale, platformele de incrucisare si zonele de intoarcere. Sistemul rutier va fi alcatuit din : 10 cm strat de nisip, 30 cm strat de balast, 15 cm strat de piatra sparta, 6 cm strat de BADPC25 si 4 cm BAPC16. Carosabilul va fi marginit de acostamente din piatra sparta. Pentru asigurarea scurgerii apelor s-au prevazut podete tubulare.

Pentru siguranta traficului datorita faptului ca drumul se desfasoara pe marginea unei ape, se va monta parapet metalic deformabil. Se vor realiza lucrari de siguranta circulatiei, respectiv marcaje rutiere montare table indicatoare.

Lucrarile proiectate nu introduc efecte negative suplimentare față de situația existentă asupra solului, drenajului, microclimatului, a apelor de suprafață, a vegetației, faunei, sau din punct de vedere al zgomotului, sau al peisajului.

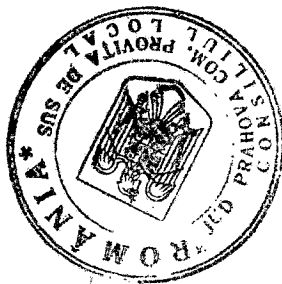
Aceste soluții sunt compatibile cu reglementările de mediu naționale, precum și cu reglementările europene în domeniu, adoptate prin legislația națională.

Prin tehnologia utilizată la executarea lucrărilor, executantul este obligat să nu producă poluări ale mediului.

Durata de realizarea investiției : 12 luni

Presedinte de Sedință

Voiculescu Ion Florin

Secretar ,

Cernat Elena



Documentatie tehnico- economica la obiectivul de investitie
„CONSOLIDARE ŞI MODERNIZARE DS 2344 ŞCHiopOTA”
Faza Studiu de Fezabilitate

Deviz General

Valoarea totală a investiției fără TVA 2.148.598,54 lei, respectiv cu TVA: 2.554.744,11 lei
 din care C+M fără TVA:1.961.655,72 lei, respectiv C+M cu TVA 2.334.370,31 lei

²⁾ prețuri la data de 03.01.2017 - 1 euro=4.52 lei

Nr. crt.	Denumirea capitolelor si subcapitolelor de cheltuieli	Valoare ² (fara TVA)		TVA	Cota TVA 19%	
		lei	euro		lei	euro
1	2	3	4	5	6	7
CAPITOLUL 1 Cheltuieli pentru obtinerea si amenajarea terenului						
1.1	Obtinerea terenului	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2	Amenajarea terenului	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.3	Amenajari pentru protectia mediului si aducerea terenului la starea initiala	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.4	Cheltuieli pentru relocarea/protectia utilitatilor	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Total CAPITOL 1		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
CAPITOLUL 2 Cheltuieli pentru asigurarea utilitatilor necesare obiectivului de investitie						
Total CAPITOL 2		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
CAPITOLUL 3 Cheltuieli pentru proiectare si asistenta tehnica						
3.1	Studii					
3.1.1	Studii de teren	10000.00	2212.39	1900.00	11900.00	2632.74
3.1.2	Raport privind impactul asupra mediului	10000.00	2212.39	1900.00	11900.00	420.35
3.1.3	Alte studii specifice	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3.2	Documentatii-suport si cheltuieli pentru obtinerea de avize, acorduri si autorizatii	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3.3	Expertizare tehnica	3000.00	663.72	570.00	3570.00	570.00
3.4	Certificarea performantei energetice si auditul energetic a	9000.00	1991.15	1710.00	10710.00	2369.47
3.5	Proiectare (3% din valoarea investitiei de baza)	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3.5.1	Tema de proiectare	38000.00	8407.08	7220.00	45220.00	10004.42
3.5.2	Studii de prefazabilitate	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3.5.3	Studii de fezabilitate/documentatie de avizare a lucrarilor de interventii si deviz general	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3.5.4	Documentatiile tehnice necesare in vederea obtinerii avizelor/acordurilor/autorizatiilor	8000.00	1769.91	1520.00	9520.00	2106.19
3.5.5	Verificarea tehnica de calitate a proiectului tehnic si a detaliilor de executie	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3.5.6	Proiect tehnic si detalii de executie	3000.00	663.72	570.00	3570.00	0.00
3.6	Organizarea procedurilor de achizitie	27000.00	5973.45	5130.00	32130.00	7108.41
3.7	Consultanta	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3.7.1	Managementul de proiect pentru obiectivul de inves	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

3.7.2.	Auditul financiar	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3.8.	Asistenta tehnica	18000.00	3982.30	3420.00	21420.00	4738.94
3.8.1.	Asistenta tehnica din partea proiectantului	5000.00	1106.19	950.00	5950.00	210.18
3.8.1.1.	...pe perioada de executie a lucrarilor	4000.00	884.96	760.00	4760.00	168.14
3.8.1.2.	...pentru participarea proiectantului la fazele incluse in programul de control al lucrarilor de executie, avizat de catre ISC	1000.00	221.24	190.00	1190.00	42.04
3.8.2.	Dirigentie de santier	13000.00	2876.11	2470.00	15470.00	3422.57
Total CAPITOL 3		78000.00	17256.64	14820.00	92820.00	3278.76
CAPITOLUL 4 Cheltuieli pentru investitia de baza						
4.1	Constructii si instalatii	1959050.47	433418.25	372219.59	2331270.06	515767.71
	Cheltuieli necuprinse in standardele de cost, respectiv terasamente, aparari de mal, sistematizare pe verticala si orizontala	1668410.47	368356.39	316344.46	1984754.93	438344.10
4.1.1	Cheltuieli in conformitate cu standardele de cost prevazute de HG 363/2010 actualizata	290640.00	64300.88	55221.60	345861.60	76518.05
4.2	Montaj utilaje, echipamente tehnologice si functionale	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care necesita montaj	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4.4	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care nu necesita montaj si echipamente de transport	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4.5	Dotari	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4.6	Active necorporale	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Total CAPITOL 4		1959050.47	433418.25	372219.59	2331270.06	515767.71
CAPITOLUL 5 Alte cheltuieli						
5.1	Organizare de santier	2605.25	576.38	495.00	3100.25	685.90
	5.1.1. Lucrari de constructii si instalatii aferente organizarii de santier	2605.25	576.38	0.00	2605.25	576.38
	5.1.2. Cheltuieli conexe organizarii santierului	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
5.2	Comisioane, cote, taxe, costul creditului	10990.30	2431.48	0.00	10990.30	2431.48
	5.2.1. Comisioanele si dobanzile aferente creditului bancii	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	5.2.2. Cota aferenta ISC pentru controlul calitatii lucrarilor	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	5.2.3. Cota aferenta ISC pentru controlul statului in amenjarea teritoriului, urbanism si pentru autorizarea lucrarilor de constructii	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	5.2.4. Cota aferenta Casei Sociale a Constructorilor - CS	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	5.2.5. Taxe pentru acorduri, avize conforme si autorizatia de construire/desfiintare	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
5.3	Cheltuieli diverse si neprevazute	97952.52	21670.91	18610.98	116563.50	25788.38
5.4	Cheltuieli pentru informare si publicitate	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Total CAPITOL 5		112607.77	24678.78	19105.98	130654.05	28905.76
CAPITOLUL 6 Cheltuieli pentru probe tehnologice si teste						
6.1	Pregatirea personalului de exploatare	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
6.2	Probe tehnologice si teste	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Total CAPITOL 6		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
din care C+M (1.2 + 1.3 + 1.4 + 2 + 4.1 + 4.2 + 5.1.1)		1961655.72	433994.63	372714.59	2334370.31	516453.61

Presedinte de sedinta,



Secretar,